Index of Claims												

Application/Control No.

10/821,967 Examiner

Ida M. Soward

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SU ET AL.

**Art Unit** 

2822

<b>√</b>	Rejected
_	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Claim																						
1     √     51     52     53     54     55     55     56     55     56     57     56     57     56     57     56     57     58     59     59     59     59     59     59     60     60     61     62     63     63     63     63     63     63     64     64     64     64     65     66     66     66     66     66     66     66     67     67     68     68     69 <td>Cla</td> <td>aim</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Date</td> <td>e</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>]</td> <td>Cla</td> <td>im</td> <td></td> <td colspan="6">Date</td>	Cla	aim					Date	e				]	Cla	im		Date						
1	Final	Original	9/6/05										Final	Original								
1		1	✓											51								
3		2												52					Γ			
5   √     6   0     7   0     8   √     9   0     10   0     11   0     11   0     12   √     13   √     14   √     15   √     16   63     17   65     18   66     17   68     18   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     <		3	<b>√</b>											53						Γ		
Section		4					$\Box$	Γ		Г				54						Γ		
7     0       8     √       9     0       10     0       11     0       11     0       11     0       12     √       62     0       13     √       64     0       15     √       66     0       17     0       18     0       19     0       20     0       21     0       22     0       23     0       24     0       25     0       26     0       27     0       28     0       29     0       30     0       31     0       32     0       33     0       34     0       35     0       36     0       37     0       38     0		5	√											55	П					Ī		
S			0											56								
9   0   10   0   60   60   61   11   0   62   13   7   65   65   66   67   15   7   66   67   70   70   71   71   72   72   73   73   74   74   74   79   79   79   79   79			0									1		57					Г	Г		
10			√									]		58								
11   0     61   62   63   64   65   66   66   66   66   66   66			0																			
12   \( \)			0											60								
13   \( \sqrt{1} \)			0																			
14			$\checkmark$									]										
15   \( \)	· [		√									]										
16   17   66   67     18   68   69     20   70   71     21   71   72     23   73   74     25   75   75     26   76   77     28   79   78     29   80   80     31   81   82     33   84   84     35   85   86     37   88   88     39   89   89     40   90   90     41   91   91     42   92   93     43   94   94     45   96   97     48   99   99			√																			
17   18     19   68     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		15	V				Γ		Γ					65								
18   19     20   70     21   71     22   72     23   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99																						
19   69     20   70     21   72     22   73     23   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   83     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		17												67								
20   70     21   71     22   72     23   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98												] _										
21   71     22   72     23   74     25   75     26   75     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   97     48   98     49   99																						
22   72     23   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		20												70								
23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99																						
24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		22								·		]										
25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		23								_	_								_			
26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		24				L	_	L											_	L		
27   28     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     99																						
28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99						<u> </u>				<u> </u>												$oxed{oxed}$
29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     99							L			_									_	_		
30							L													L	L	
31   81     32   83     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	<u> </u>						_		L		_									_		<u> </u>
32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99																						
33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   87     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99							<u> </u>		_	_	_				Ш				_		L	
34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99							辶		L		L				Ľ							
35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99																						
36   86     37   88     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99											L								L	L	L_	
37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99																				L		
38 88   39 90   40 91   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99									L		_							_	_	L		_
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99							L_	L.	L		_								_	<u></u>	_	_
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	L					_	Ŀ	_	L	_	_								L_		<u></u>	L
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		39									L			89					L_	_		
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99						_	_		<u> </u>		_							Ĺ.	_	_	_	_
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99									匚	_	<u></u>				Ш					_		_
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	<u></u>				_		_	L.	oxdot	_	_	1							<u> </u>	_		
45 95 96 96 97 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	<u></u>	43	_					<b> </b>	<u></u>		_	1					_	L_	_	_	_	_
46	<u></u>		_			<u> </u>	L_	L_	<u></u>	L								_	_	<u> </u>		_
47		45	$oxed{oxed}$		L	L	<u>L</u>	L	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	1			Ш		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	<u></u>		$oxed{oxed}$		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L		L	_		_				Щ				<u> </u>	Ц_	<u> </u>	L
49 99 99	<u></u>		<u> </u>		oxdot		<u> </u>	L_	_	<u> </u>		1			Ш					<u> </u>	<u> </u>	_
	<u></u>		Ш		L			L	<u> </u>	<u> </u>	_	1		98	Щ			L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	<u> </u>			_	ļ	<u> </u>	L_	<b> </b>	_	<u> </u>	_	l		99	Ш		_		_	<u> </u>	<u> </u>	_
		_50								<u> </u>	L_	J		100			L	L	<u> </u>			L_

Cla	im	Date									
					Ī						
	Original										
Final	į										
"	ŏ										
<u></u>							$oxed{oxed}$	_			
	51_										
	51 52										
	53										
	54 55										
	55									-	
	56	Т	_	_	_	_			_	_	
	57	Н		$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	_	_	
	58	_	_	-	_		-	$\vdash$		-	
-	59	-	_	-	-		H	$\vdash$	$\vdash$		
	29	_	-	H			$\vdash$				
-	60		_	H	_		_	ļ			
	61		_				_	_		_	
	62										
	62 63									_	
	64										
	65										
	66										
	67										
	68	$\vdash$	$\vdash$							$\vdash$	
$\vdash$	69	-	-	-			-	-	$\vdash$	<del> </del>	
-	70	$\vdash$	$\vdash$				-		$\vdash$	┢	
	71		$\vdash$						_	$\vdash$	
	71 72 73 74 75 76 77	_	<u> </u>	_			-	-	$\vdash$	┝	
-	72		<u> </u>						-	_	
	73	_	_	_	_	_	_	_	-	<u> </u>	
-	74		<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>			$\vdash$	
-	/5						_	_	<u> </u>	_	
<u> </u>	76	_	_	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	
	77					_			<u> </u>	_	
	78	_	_	_			_	L_	<u> </u>	ļ	
	79			_			<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	
	80										
	81										
	∙82	_					Г				
	· 82 83										
	84										
	85	_	Γ-	Γ			<u> </u>			Γ	
	86							$\vdash$		_	
	87	$\vdash$	$\vdash$		$\Box$		$\vdash$	$\vdash$	_		
	87 88	$\vdash$	$\vdash$	-	_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
<u> </u>	89			<del>                                     </del>		-	-	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	
<del> </del>	90		<del> </del>	-		-	-	<del> </del>	<del> </del>		
<del> </del>	91	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash$	92	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
-	93	-	-				-	-		-	
-				<u> </u>	<u> </u>	-	-	<del> </del>		-	
-	94	_	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		-		
<u></u>	95	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u></u>	96	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u></u>	97		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>			
<u></u>	98	<u></u>	_	<u> </u>	L.		<u>_</u>	<u> </u>		<u> </u>	
	99	L_						<u> </u>	<u> </u>		
1	100		Ī	1		ΙĪ	ı	l '	i	ı	

Cla	aim		Date										
										$\Box$			
ਯ	Original												
Final	igi									ŀ			
ш.	Ō												
	101								-				
	102	$\vdash$				-	_						
	102	-	_	_	_	_	-	_	_				
	103					_							
	104					_							
	105						_						
	106						_						
	107												
	108					_	_		_				
	109		_				_						
	110					_			_				
	109 110 111								L				
	112			L		L.		Ш	_	Ш			
	113	L.	L.	L_	L_		_	Ш		Ш			
	114					<u> </u>	_			Ш			
	112 113 114 115				<u> </u>					Ш			
	1116		<u> </u>			<u> </u>				Ш			
	117 118									Ш			
	118	_	_		_			_		Ш			
	119									Ш			
	120 121 122												
	121												
	122								L				
	123 124 125 126 127		_										
	124												
	125												
	126												
	127					_			_				
	128 129	_		L					_				
	129					L							
	130							٠		Ш			
	131 132			匚						$\Box$			
	132			L	L	$\Box$							
	133												
	134 135								L				
	135												
	136												
	137 138												
	138					L							
	139			L			L						
	140												
	141												
	142												
	143			L									
	144		L	L					L				
	145												
	146												
	147												
	148												
	149												
	150												